



# Energieeffizienz für Ihr Zuhause

Gültig vom 01.05. bis 31.05.2025

Als Ihr kompetenter  **PARTNER** Elektrofachhandwerker und -händler berate ich Sie gerne.

## ABL

### ABL Wallbox eM4 Twin 11/22kW 2x Typ2 Steckdose 100000183



6614587

Die eichrechtskonforme Wallbox eM4 Twin ist die zukunfts sichere und passgenaue Ladelösung für Unternehmen, die Wohnungswirtschaft, Parkhäuser und Privathaushalte. An den ABL Typ-2-Ladesteckdosen können 2 Fahrzeuge gleich zeitig laden. Angeschlossene Ladekabel können via App permanent ver-/entriegelt werden. reev Backend-/OCPP-Verbindung über LTE, LAN oder WLAN, Gruppeninstallationen mit bis zu 30 Ladepunkten, skalierbar zu einem Ladecluster mit bis zu 100 Ladepunkten, Standardisierte Schnittstellen für die Einbindung in das reev Dashboard per OCPP Smart Charging und in externe Systeme per Modbus TCP, MID-konformer Energiezähler, Eichrechtskonformes Laden, Plug & Charge ready (ISO15118), IP55 und IK10, Lieferumfang: Wallbox, gedruckte Bedienungsanleitung, gedruckte Anleitung „Eichrechtskonformes Laden“, 2 Schlüssel, Montage-Set, reev Onboarding-Anleitung, 2 reev QR-Codes, reev Betreiber-Set Anzahl der Ladepunkte 2, Max. Leistung pro Ladepunkt 22 kW, Montageart Wandmontage, Nennanschlussleistung 22 kW, Mit Energiezähler, Mit MID-kompatiblem Energiezähler, Eichrechtskonform, Statisches Lastmanagement integriert, Geeignet für dynamisches Lastmanagement, Schutzart IP55, DC-Fehlerstromerkennung, Anzahl der Ladesteckdosen Typ 2 2, Mit integriertem RFID-Kartenleser, Vernetzbar über LAN, Vernetzbar über WLAN, Ausführung Anschluss Anlagenseite 3-phasig, Eingangsspannung 230 ... 400 V, Frequenz 50 Hz

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
100000183	6614587	3760,40	



6614586

### ABL Wallbox eM4 Twin 11/22kW 2x Typ2 Steckdose 100000182

Die eichrechtskonforme Wallbox eM4 Twin ist die zukunfts sichere und passgenaue Ladelösung für Unternehmen, die Wohnungswirtschaft, Parkhäuser und Privathaushalte. An den ABL Typ-2-Ladesteckdosen können 2 Fahrzeuge gleich zeitig laden. Angeschlossene Ladekabel können via App permanent ver-/entriegelt werden. reev Backend-/OCPP-Verbindung über LTE, LAN oder WLAN, Gruppeninstallationen mit bis zu 30 Ladepunkten, skalierbar zu einem Ladecluster mit bis zu 100 Ladepunkten, Standardisierte Schnittstellen für die Einbindung in das reev Dashboard per OCPP Smart Charging und in externe Systeme per Modbus TCP, MID-konformer Energiezähler, Eichrechtskonformes Laden, Plug & Charge ready (ISO15118), IP55 und IK10, Lieferumfang: Wallbox, gedruckte Bedienungsanleitung, gedruckte Anleitung „Eichrechtskonformes Laden“, 2 Schlüssel, Montage-Set, reev Onboarding-Anleitung, reev RFID-Testschlüssel, 2 reev QR-Codes, LTE-Stick mit SIM-Karte, reev Betreiber-Set, 2 reev RFID-Ladeschlüssel

Anzahl der Ladepunkte 2, Max. Leistung pro Ladepunkt 22 kW, Montageart Wandmontage, Nennanschlussleistung 22 kW, Mit Energiezähler, Mit MID-kompatiblem Energiezähler, Eichrechtskonform, Statisches Lastmanagement integriert, Geeignet für dynamisches Lastmanagement, Schutzart IP55, DC-Fehlerstromerkennung, Anzahl der Ladesteckdosen Typ 2 2, Mit integriertem RFID-Kartenleser, Vernetzbar über LAN, Vernetzbar über WLAN, Ausführung Anschluss Anlagenseite 3-phasig, Eingangsspannung 230 ... 400 V, Frequenz 50 Hz

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
100000182	6614586	4319,70	

## MENNEKES

MY POWER CONNECTION

### MENNEKES Wallbox Amtron PV-Bundle AMTRON 4You31011C2PV



8213806

Die Wallbox AMTRON® 4You 310 11 C2 ist bei MENNEKES auch in diesem Set mit externem Zähler für effektiven Blackout-schutz und Solarladen inklusive Stromsensor erhältlich – ideal für Eigenheimbesitzer und Mieter, die ihr Elektrofahrzeug einfach und sicher zu Hause und mit grünem Strom aus der Photovoltaikanlage laden möchten. Der besondere Vorteil: Diese Kombination ist zu allen Wechselrichtern kompatibel.

Anzahl der Ladepunkte 1, Max. Leistung pro Ladepunkt 11 kW, Montageart Wandmontage, Nennanschlussleistung 11 kW, Länge des Ladekabels 8 m, Schutzart IP54, DC-Fehlerstromerkennung, Anzahl der Ladekupplungen Typ 2 1, Mit integriertem RFID-Kartenleser, Ausführung Anschluss Anlagenseite 3-phasig, Eingangsspannung 230 ... 400 V, Frequenz 50 Hz, Breite 168 mm, Höhe 226 mm, Tiefe 402 mm, Schützkontakt-Verschweiß-Erkennung, Werkstoff des Gehäuses Kunststoff, Schlagfestigkeit IK10, Anschließbarer Leiterquerschnitt 10 mm<sup>2</sup>

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
AMTRON 4You31011C2PV	8213806	999,00	

## MENNEKES

MY POWER CONNECTION



6614820

### MENNEKES Wallbox Amtron AMTRON 4You11011C2BK

AMTRON® 4You 110 – die Wallbox für das einfache Laden zu Hause. Die MENNEKES Wallbox AMTRON® 4You 110 präsentiert sich als optimale Lösung für den Einstieg in die Elektromobilität und das bequeme Laden von Elektrofahrzeugen im privaten Bereich. Die Ladestation ist mit modernster Technologie ausgestattet, um ein benutzerfreundliches Handling und höchste Sicherheit zu gewährleisten. Die Wallbox kann durch auswechselbare Front Cover aus dem Zubehör individuell gestaltet werden. AMTRON® 4You 110 ist mit sämtlichen gängigen Elektrofahrzeugen kompatibel. AMTRON® 4You 110 fokussiert sich auf das Wesentliche: "Einfach einstecken und laden" – zu jeder Zeit und ohne die Notwendigkeit einer Autorisierung. Mit dem fest angebrachten Ladekabel Typ 2, mit einer Länge von 7,5 Metern, und dem integrierten Kabelmanagement bietet die Wallbox zusätzlichen Komfort für das Laden zu Hause.

Anzahl der Ladepunkte 1, Max. Leistung pro Ladepunkt 11 kW, Montageart Wandmontage, Nennanschlussleistung 11 kW, Länge des Ladekabels 8 m, Schutzart IP54, DC-Fehlerstromerkennung, Anzahl der Ladekupplungen Typ 2 1, Ausführung Anschluss Anlage Seite 3-phasig, Eingangsspannung 230 ... 400 V, Frequenz 50 Hz, Breite 226 mm, Höhe 168 mm, Tiefe 402 mm, Schützkontakt-Verschleiß-Erkennung, Werkstoff des Gehäuses Kunststoff, Schlagfestigkeit IK10, Anschließbarer Leiterquerschnitt 10 mm²

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
AMTRON 4You11011C2BK	6614820	689,00	



5012214

### SMA Wechselrichter Smart Energy STP6.0-3SE-40

Sunny Tripower Smart Energy PV-Hybrid Wechselrichter zur 3-phasigen Netzeinspeisung, integrierte, automatische Ersatzstromversorgung für 1- und 3-phasige Verbraucher, DC- Kopplung von Hochvolt- Lithium-Ionen Batterie, Pac,r/Sac, transformatorlos, integrierter Webserver zur Anlagenüber Installationsassistenten zur Inbetriebnahme, Smart Inverter Screen, kompatibel mit SMA 360° und SMA Energy APP, SMA ShadeFix, SMA Smart Connected, W-LAN, 2 Ethernet-Schnittstellen, Modbus TCP mit SMA und SunSpec Profil, 5 digitale Eingänge, 1 digitaler Ausgang, PV-Anschluss SUNCLIX, vorkonfiguriertes Batteriekabel, DC-Freischalter, Dokumentation in allen Europäischen Sprachen  
Ausgangsleistung AC 6000 W, Bemessungsspannung MPP 250 ... 800 V, Max. Eingangsspannung DC 1000 V, Max. Eingangsstrom bei DC 12,5 A, Anzahl der unabhängigen MPPT-Eingänge 2, Schutzart IP65, Geeignet für Außenmontage, Europäischer Wirkungsgrad 97,5 %

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
STP6.0-3SE-40	5012214	4825,99	



5012215

### SMA Wechselrichter Smart Energy STP5.0-3SE-40

Sunny Tripower Smart Energy PV-Hybrid Wechselrichter zur 3-phasigen Netzeinspeisung, integrierte, automatische Ersatzstromversorgung für 1- und 3-phasige Verbraucher, DC- Kopplung von Hochvolt- Lithium-Ionen Batterie, Pac,r/Sac, transformatorlos, integrierter Webserver zur Anlagenüber Installationsassistenten zur Inbetriebnahme, Smart Inverter Screen, kompatibel mit SMA 360° und SMA Energy APP, SMA ShadeFix, SMA Smart Connected, W-LAN, 2 Ethernet-Schnittstellen, Modbus TCP mit SMA und SunSpec Profil, 5 digitale Eingänge, 1 digitaler Ausgang, PV-Anschluss SUNCLIX, vorkonfiguriertes Batteriekabel, DC-Freischalter, Dokumentation in allen Europäischen Sprachen  
Ausgangsleistung AC 5000 W, Bemessungsspannung MPP 210 ... 800 V, Max. Eingangsspannung DC 1000 V, Max. Eingangsstrom bei DC 12,5 A, Anzahl der unabhängigen MPPT-Eingänge 2, Schutzart IP65, Geeignet für Außenmontage, Europäischer Wirkungsgrad 97,3 %

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
STP5.0-3SE-40	5012215	4482,78	





## LG ESS Home 8 Wechsler. 3MPPT, 2Batt-An, 8kVA Home 8 PCS



5010666

Energiespeichersysteme (ESS) zur Optimierung des Eigenverbrauchsanteils von Photovoltaikanlagen, höherer Wirkungsgrad durch DC-gekoppeltes ESS, erzeugt dreiphasigen Wechselstrom, sodass keine Schiefasten auftreten können, Notstrom-Versorgung über eine zusätzliche Umschaltbox, Web-Monitoring Funktion, Eingangsspannung 150 ... 1000 V, max. Eingangsstrom 13 A, 3 MPPTTracker, 1 String pro MPPT, Wirkungsgrad 97 %, 3-phasige Netzeinspeisung, Notstromfähig, geeignet für Außenmontage, IP65, BxHxT 450x599x210 mm, max. DC Leistung pro String 12 kW (6 kW), max. Ausgangsleistung 8 kVA

Ausgangsnennleistung AC 8000 W, Max. Eingangsleistung DC 12000 W, Bemessungsspannung MPP 150 ... 800 V, Max. Eingangsstrom bei DC 13 A, Anzahl der unabhängigen MPPT-Eingänge 3, Schutzart IP65, Notstromfähig, Geeignet für Außenmontage, Europäischer Wirkungsgrad 97 %

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
Home 8 PCS	5010666	4426,80	



5010665

## LG ESS Home 10 Wechsler. 3MPPT, 2Batt-An, 10kVA Home 10 PCS

Energiespeichersysteme (ESS) zur Optimierung des Eigenverbrauchsanteils von Photovoltaikanlagen, höherer Wirkungsgrad durch DC-gekoppeltes ESS, erzeugt dreiphasigen Wechselstrom, sodass keine Schiefasten auftreten können, Notstrom-Versorgung über eine zusätzliche Umschaltbox, Web-Monitoring Funktion, Eingangsspannung 150 ... 1000 V, max. Eingangsstrom 13 A, 3 MPPTTracker, 1 String pro MPPT, Wirkungsgrad 97 %, 3-phasige Netzeinspeisung, Notstromfähig, geeignet für Außenmontage, IP65, BxHxT 450x599x210 mm, max. DC Leistung pro String 13,5 kW (7,5 kW), max. Ausgangsleistung 10 kVA

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
Home 10 PCS	5010665	4712,40	



## SolarEdge Wechselrichter 3PH/Energy Net Ready SE8K-RW0TEBEN4



5011706

Geeignet für Hausinnenbereich durch reduzierte, Geräuschemission – kein externer Lüfter, Internetverbindung via Ethernet oder Wireless(7), (Wi-Fi, GSM) Klein, leichtester seiner Klasse, einfache Installation, Wechselrichter mit fester Strangspannung für Einzigartiger Wirkungsgrad (98%) längere Stränge Schnelle und einfache Inbetriebnahme der Wechselrichter direkt von einem Smartphone aus mit der SolarEdge SetApp IP65 – Installation im Freien und in Gebäuden Integrierte Überwachung auf Modulebene Smart Energy Management Steuerung(7) (über optional erhältliches ZigBee-Kit) Erweiterte Sicherheitsoptionen dank SafeDCTM und DC-Lichtbogenerkennung (separat konfigurierbar), Kompatibel mit SolarEdge Kommunikationsprotokoll "EnergyNet"

Ausgangsnennleistung AC 8000 W, Max. Eingangsleistung DC 10800 W, Bemessungsspannung MPP 750 V, Max. Eingangsspannung DC 1000 V, Max. Eingangsstrom bei DC 13,5 A, Einspeisephase 3-phasig, Schutzart IP65, Europäischer Wirkungsgrad 97,6 %

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
SE8K-RW0TEBEN4	5011706	2426,41	



5012413

## SolarEdge Wechselrichter Anbind. 48V Batterie SE5K-RWB48BFN4

Dreiphasiger Wechselrichter für Speicher- und Backup-Anwendungen, einfache Installation mit einem einzigen Wechselrichter für die Verwaltung der PV-Erzeugung, der Batteriespeicherung und des Betriebs während eines Stromausfalls für Backup-Anwendungen im ganzen Haus (erfordert SolarEdge Home Backup-Interface und ein Upgrade der Firmware-Version), schnelle und einfache Inbetriebnahme über die SolarEdge SetApp, keine Hochspannung bei Installation, Wartung oder Brandbekämpfung, Ermöglicht den Anschluss von Batterien von SolarEdge und anderen Anbietern (Firmware-Unterstützung für BYD LV steht noch aus) und bietet so mehr Flexibilität

Ausgangsnennleistung AC 5000 W, Max. Eingangsleistung DC 10000 W, Bemessungsspannung MPP 750 V, Max. Eingangsspannung DC 900 V, Max. Eingangsstrom bei DC 8,5 A, Einspeisephasen 3-phasig, Anzahl der unabhängigen MPPT-Eingänge 1, Schutzart IP65, Geeignet für Außenmontage, Europäischer Wirkungsgrad 97,3 %

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
SE5K-RWB48BFN4	5012413	3731,84	



5012414

## SolarEdge Wechselrichter Anbind. 48V Batterie SE8K-RWB48BFN4

Dreiphasiger Wechselrichter für Speicher- und Backup-Anwendungen, einfache Installation mit einem einzigen Wechselrichter für die Verwaltung der PV-Erzeugung, der Batteriespeicherung und des Betriebs während eines Stromausfalls für Backup-Anwendungen im ganzen Haus (erfordert SolarEdge Home Backup-Interface und ein Upgrade der Firmware-Version), schnelle und einfache Inbetriebnahme über die SolarEdge SetApp, keine Hochspannung bei Installation, Wartung oder Brandbekämpfung, Ermöglicht den Anschluss von Batterien von SolarEdge und anderen Anbietern (Firmware-Unterstützung für BYD LV steht noch aus) und bietet so mehr Flexibilität

Ausgangsnennleistung AC 8000 W, Max. Eingangsleistung DC 13000 W, Bemessungsspannung MPP 750 V, Max. Eingangsspannung DC 900 V, Max. Eingangsstrom bei DC 13,5 A, Einspeisephasen 3-phasig, Anzahl der unabhängigen MPPT-Eingänge 1, Schutzart IP65, Geeignet für Außenmontage, Europäischer Wirkungsgrad 97,6 %

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
SE8K-RWB48BFN4	5012414	4140,01	



5011708

## SolarEdge Wechselrichter 3PH/Energy Net Ready SE9K-RW0TEBEN4

Geeignet für Hausinnenbereich durch reduzierte, Geräuschemission – kein externer Lüfter, Internetverbindung via Ethernet oder Wireless(7), (Wi-Fi, GSM) Klein, leichtester seiner Klasse, einfache Installation, Wechselrichter mit fester Strangspannung für Einzigartiger Wirkungsgrad (98%) längere Stränge Schnelle und einfache Inbetriebnahme der Wechselrichter direkt von einem Smartphone aus mit der SolarEdge SetApp IP65 – Installation im Freien und in Gebäuden Integrierte Überwachung auf Modulebene Smart Energy Management Steuerung(7) (über optional erhältliches ZigBee-Kit) Erweiterte Sicherheitsoptionen dank SafeDCTM und DC-Lichtbogenerkennung (separat konfigurierbar), Kompatibel mit SolarEdge Kommunikationsprotokoll "EnergyNet"

Ausgangsnennleistung AC 9000 W, Max. Eingangsleistung DC 12150 W, Bemessungsspannung MPP 750 V, Max. Eingangsspannung DC 1000 V, Max. Eingangsstrom bei DC 15 A, Einspeisephasen 3-phasig, Anzahl der unabhängigen MPPT-Eingänge 1, Schutzart IP65, Europäischer Wirkungsgrad 97,5 %

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
SE9K-RW0TEBEN4	5011708	2521,61	



4213520

## Bosch Durchlauferhitzer 27kW, 484x236x106 TR500121/24/27EB

Geschlossen (druckfest), elektron. geregelt, Glasoptik, Kindersicherung, Luftblasenerkennung, Berührungs-/Feuchtigkeitsschutz, Internetfähigkeit nachrüstbar, Installationstechnik Clickfix 2.0, Verbrühschutz, Wunschttemperatur einstellbar  
Montageart Übertisch, Anschlussleistung 21 ... 27 kW, Schutzart IP25, Leistungsregelung elektronisch, Max. Arbeitsdruck 10 bar, Höhe 484 mm, Breite 236 mm, Tiefe 106 mm, Energieeffizienzklasse (812/2013/EU) A, EEK-Spektrum A+ bis F

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
TR500121/24/27EB	4213520*	548,59	



4208069

## Vaillant Elektro-Durchlauferhitzer 21kW gesteuert VED E 21/8

Leistungsregelung elektronisch, konstante Auslauftemperatur von 30 °C bis 55 °C bis zur Leistungsgrenze, einfache und schnelle Wartung durch gute Zugänglichkeit, Luftblasenerkennung, einstellbarer Verbrühschutz, stufenlos einstellbarer Temperaturregler, Installationssystem PRO I für maximale Montagefreundlichkeit, max. zulässiger Betriebsdruck 10 bar, Temperaturanzeige digital, mit Display, Montage Übertisch/Untertisch, IP25, HxBxT 481x240x99 mm, EEK A, EEK-Spektrum A+ bis F, Anschlussleistung 21 kW  
EEK-Spektrum A+ bis F

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
VED E 21/8	4208069*	621,18	



4607067

## Vaillant Elektro-Speicherheizgerät VSU 300/5

Integrierter, elektronischer Auflade- und Entladeregler mit Zeitsteuerung (Wochenprogramm), Fenster-offen- Erkennung und adaptiver Startfunktion (ErP Ready), Umschaltbare, komplett vorverdrahtete Rohrheizkörper aus hochhitzebeständigem Edelstahl, integriertes Wandabstandsgitter, serienmäßiger Flusenfilter integriert, hochwertiges Stahlblechgehäuse (verkehrsweiss), einheitliche Kernsteingröße, zusatzheizung und Schnittstelle für DC Steuereingang als Zubehör erhältlich, Standkonsolen und externe Raumtemperaturregler als Zubehör erhältlich  
Standardspeicher, Anschlussleistung 2,25 ... 3 kW, Anschlussspannung 400 V, Anzahl der wählbaren Leistungsstufen 4, Nennanschlussleistung 3 kW, Mit vormontiertem Heizkörper, Mit elektronischem Aufladeregler, Farbe weiß, AC-Steuersystem wählbar, Breite 780 mm, An DC-Steuersystem anschließbar, Nennspannung 2 400 V, Höhe 650 mm, Nennspannung 1 400 V, Störanzeige, Tiefe 245 mm, Mit Thermorelais, Flusensieb im Luftansaugbereich, Gewicht 169 kg, Mit Temperaturregler

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
VSU 300/5	4607067	1801,66	

## STIEBEL ELTRON

### STIEBEL ELTRON Mini-Durchlauferhitzer DEM 6 electronic



4200776

Elektronisch gesteuert, offen (drucklos), für die Versorgung einer Entnahmestelle, Über- und Untertisch, Metall-Wasseranschlüsse, mit Anschlusskabel und Schutzkontaktstecker, Installation nur mit Spezial-Armaturen für Mini-Durchlauferhitzer oder mit beigelegtem speziellen Strahlregler

Montageart Übertisch/Untertisch, Bedienung manuell, Anschlussleistung 5,7 kW, Schutzart IP25, Leistungsregelung elektronisch, Art der Regelung elektronisch, Max. Arbeitsdruck 10 bar, Höhe 143 mm, Breite 190 mm, Tiefe 82 mm, Energieeffizienzklasse (812/2013/EU) A, EEK-Spektrum A+ bis F

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
DEM 6 electronic	4200776	368,90	

## ETHERMA° GENIALE WÄRME

### ETHERMA Frostwächter 0,5kW EFW



4605835

Zur Temperierung und Frostsicherung von Toiletten, Kellerräumen, Wintergärten, stufenloses Thermostat mit Kontrolllampe, Steckeranschlussleitung, Temperaturbereich: 5-15 °C, Farbe grau, BxHxT 240x240x105 mm, mit Überhitzungsschutz

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
EFW	4605835	127,23	

## vitramo Infrarotheizung

### Vitramo Decken-Heizelement 618x618x26mm 810W VH06262



4604339

Decken Infrarotheizelement, max. Temperatur 190 °C, Nennleistung 810 W, ESG-Glasscheibe aus eisenoxidarmem, satiniertem Weißglas, 5 mm dick, Maße: 618x618x26 mm, Oberfläche weiß (ähnlich RAL9010)

Type	Art.-Nr.	UVP inkl. MwSt. €	€
VH06262	4604339	655,00	